



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет»

РТУ МИРЭА

**Институт информационных технологий (ИИТ)
Кафедра цифровой трансформации (ЦТ)**

ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ
по дисциплине «Разработка баз данных»

Практическое занятие №

Студенты группы *ИКБО-42-23 Голев С.С.*

.

(подпись)

Ассистент *Чернигин А.Н.*

(подпись)

Отчет представлен «__» _____ 2025 г.

Москва 2025 г.

Задание

Практическая работа 1.

Базовое знакомство с инструментом трехмерного моделирования.
(Навигация в программе)

1. Получен объект по выбранному изображению из стандартных примитивов типа Mesh.

2. В объекте применены и настроены несколько модификаторов из раздела "Генерирующие" и "Деформирующие"

3. Настроены точки привязки модели.

Реализация

Реализован Тостер из стандартных объектов Mash, также применены модификаторы Генерирующие(Bevel, Boolean) и Деформирующие(SimpleDeform, Cast).

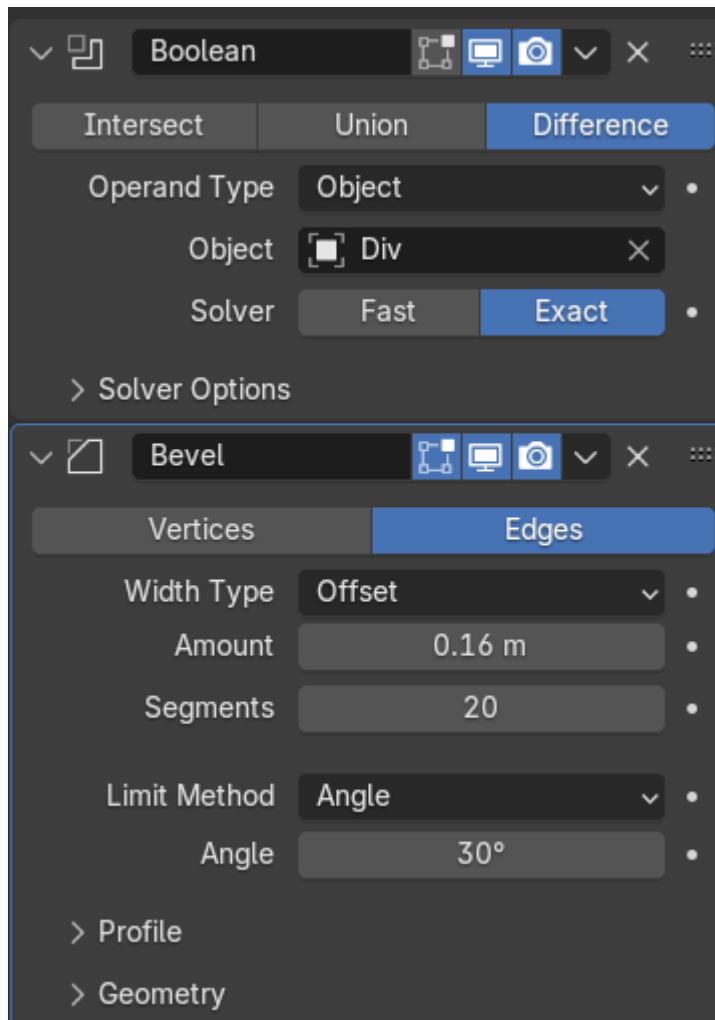


Рисунок 1 – Генерирующие модификаторы

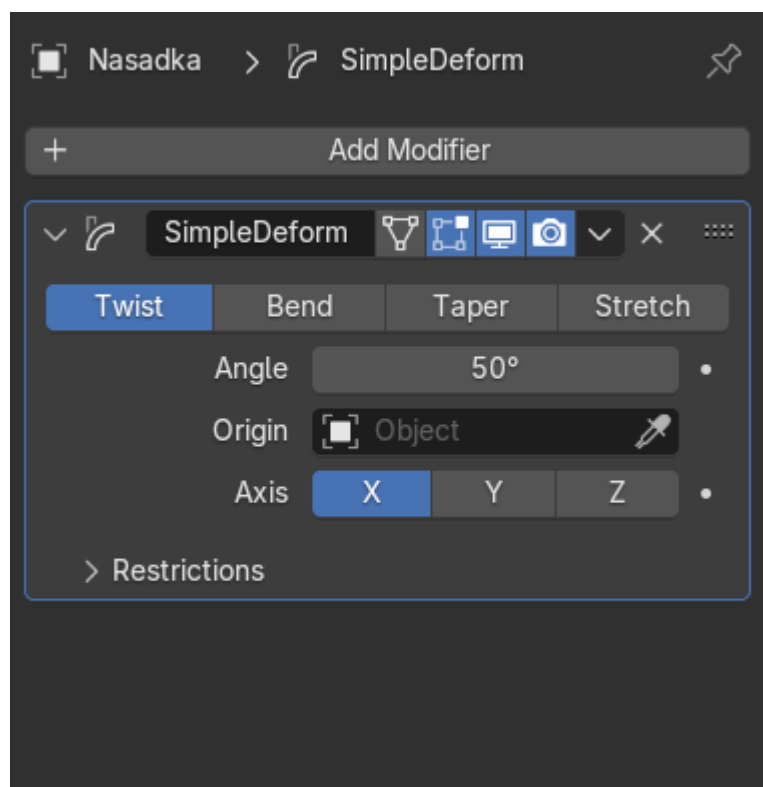


Рисунок 2 – Деформирующие модификаторы

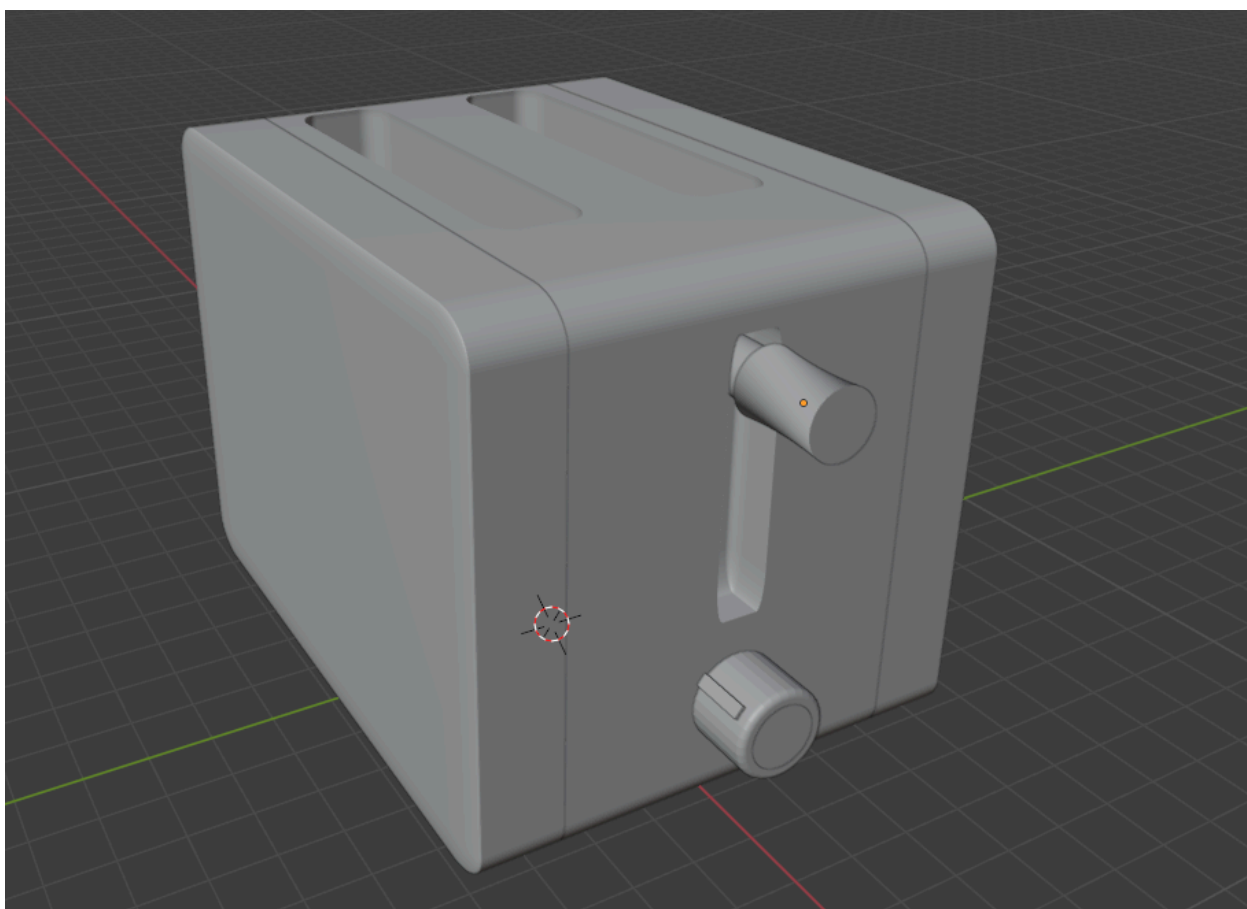


Рисунок 3 – Общий вид модели

Вывод

В ходе работы был реализован комплексный объект состоящий из примитивов.